



الرياضيات

الصف الخامس الابتدائي

نماذج اختبارات الفصل الدراسي الأول
(نصف العام)

30

الاختبار الأول

مجاب عنه

1 اخترا الإجابة الصحيحة : (9 مفردات ، كل مفردة درجة)

- 1 العدد 3.46 (لأقرب جزء من عشرة) $\approx$
3 3.6 0.35 3.5
- 2 (ع.م.أ.) للعددين 4 ، 8 هو
4 3 2 1
- 3 خمسة ، وستة أجزاء من ألف =
5.6 5.06 50.06 5.006
- 4 $0.01 \times 2.5 =$
25 0.025 0.25 2.5
- 5 = $(3 \times 10) + (2 \times \frac{1}{10}) + (5 \times \frac{1}{1,000})$
3.025 3.25 30.205 30.25
- 6 $3.2 \times 10 + 2 =$
0.034 0.34 34 3.4
- 7 إذا كان $m + 0.42 = 1$ ، فإن $m =$
0.58 5.8 58 0.058
- 8 342 م $= 342 \times$ = 0.342 كم
1,000 0.1 0.01 0.001
- 9 $30.3 \div 0.3 =$
101 0.101 1.01 10.1

2 أجب عما يأتي : (7 مفردات ، كل مفردة 3 درجات)

- 1 اشترى (أيمن) 4.36 كجم من الدقيق ، استهلك منها 3.3 كجم . فما كمية الدقيق المتبقية ؟
- 2 يمتلك (يوسف) مطعمًا ، فإذا باع في الأسبوع الأول 30 قطعة حلوى وفي الأسبوع الثاني 40 قطعة حلوى ، فإذا كانت كل قطعة تحتاج 100 جرام من الدقيق ، فكم جرامًا من الدقيق استخدمه في الأسبوعين معًا ؟
- 3 اشترت (دعاء) 4 كجم من الفاكهة ، فإذا كان سعر الكيلو جرام الواحد 40 جنيهاً . أوجد ما تدفعه (دعاء) .
- 4 وزعت (آيلا) 6,600 جنيه على ستة من صديقاتها بالتساوي . فما نصيب كلاً منهن ؟
- 5 اكتب التعبير العددي الذي يعبر عن طرح 90 من ناتج جمع 50 و 30 ، ثم اضرب الناتج في 10
- 6 باستخدام استراتيجية (نموذج مساحة المستطيل) أوجد حاصل ضرب 12×204
- 7 مع (سلمى) 56.4 جنيهاً ومع أخيها 40.25 جنيهاً . أوجد المبلغ الكلي معهما .

الاختبار الثاني

مجاب عنه

1 اختر الإجابة الصحيحة : (9 مفردات ، كل مفردة درجة)

- 1 المتغير في المعادلة $10.2 = 9.5 + w$ هو

19.7	10.2	w	9.5
------	------	---	-----
- 2 $1 = \dots \div 0.15$

0.5	0.15	15	1
-----	------	----	---
- 3 7.5 كجم = جم .

0.75	5.7	75	7,500
------	-----	----	-------
- 4 الجملة الرياضية $x = 2.4 + 4.5$ تمثل

متباينة	تعبيراً رياضياً	متغير	معادلة
4	16	8	2
- 5 العامل المشترك الأكبر للعددين 2، 8 هي

21	3	7	8
----	---	---	---
- 6 $7 \times (3 \div 3) = \dots$

3.5	35	75	0.35
-----	----	----	------
- 7 $0.7 \times 0.5 = \dots$

39.2	29.3	39	39.28
------	------	----	-------
- 8 $39.282 \approx \dots$ (لأقرب جزء من مائة)

$\leq$	$=$	$>$	$<$
--------	-----	-----	-----
- 9 4 أجزاء من عشرة 0.4

2 أجب عما يأتي : (7 مفردات ، كل مفردة 3 درجات)

- 1 اكتب العدد 831.792 بالصيغة الممتدة .

- 2 حل المعادلة الآتية $m - 1.2 = 5.6$

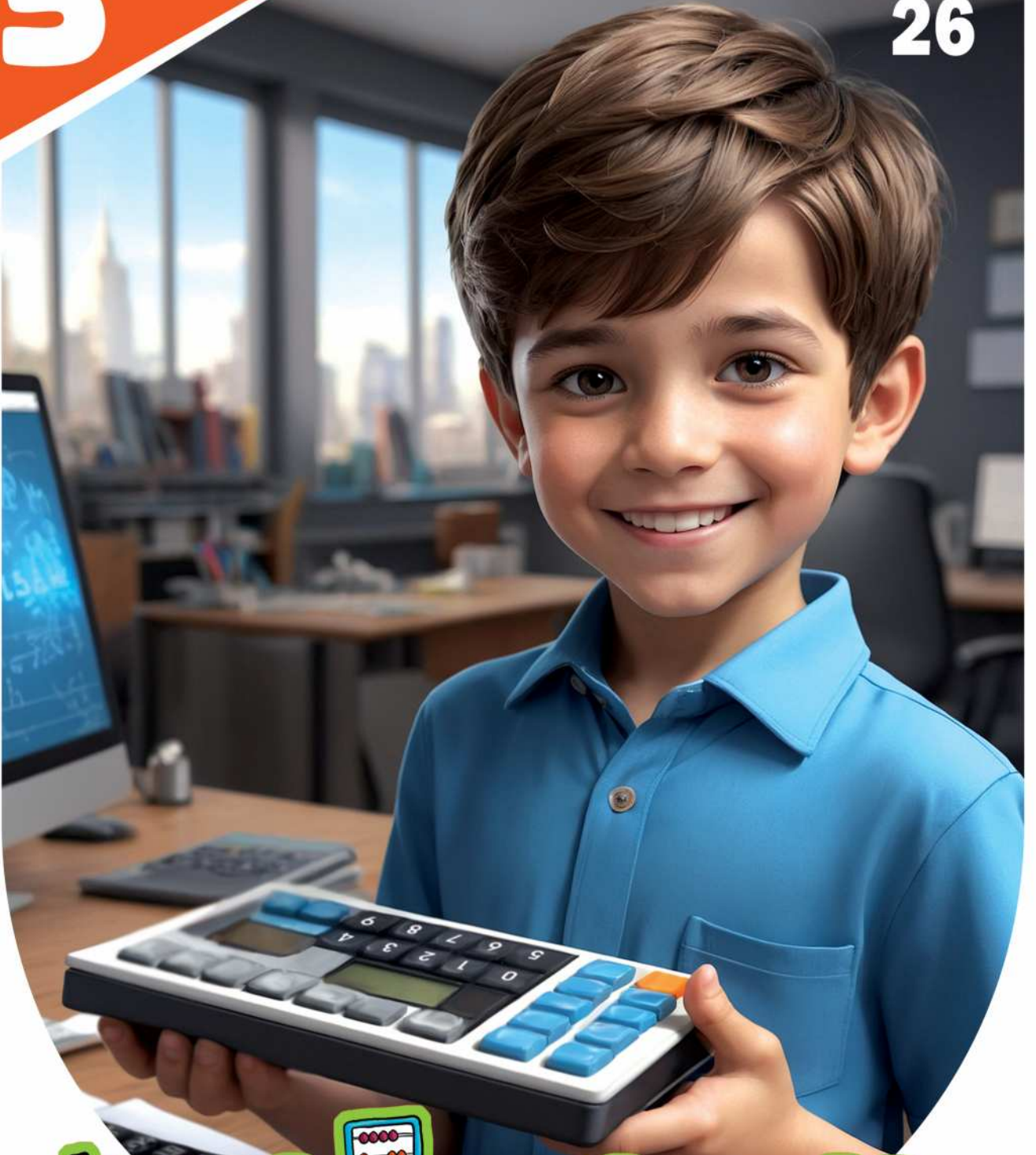
- 3 أوجد المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ) للعددين 14، 28 .

- 4 أوجد حاصل ضرب 4.5×2.2 بالاستراتيجية التي تفضلها .

- 5 وزعت (غادة) 350 ثمرة تفاح على 7 أكياس بالتساوي . فما عدد الثمرات في كل كيس ؟

- 6 أوجد قيمة التعبير العددي : $20 - (3 \times 5) + 10$

- 7 رتب الكسور العشرية الآتية تصاعدياً :
 0.009 ، 0.999 ، 0.509 ، 0.909 ، 0.099



الرياضيات

الصف الخامس الابتدائي

إجابة الاختبار الثاني

- 1) 1 W 2 0.15 3 7,500 4 معادلة
5 2 6 7 7 0.35 8 39.28 9 =
1) 2) $800 + 30 + 1 + 0.7 + 0.09 + 0.002$
2) $m = 6.8$ 3 28 4 9.9
5 50 ثمرة 6 15
7 0.009, 0.099, 0.509, 0.909, 0.999

إجابة الاختبار الأول

- 1) 1 3.5 2 4 3 5.006 4 0.025
5 30.205 6 34 7 0.58 8 0.001 9 101
2) 1 1.06 كجم 2 7,000 جرام 3 160 جنيهاً
4 1,100 جنيهاً 5 $[90 - (50 + 30)] \times 10$
6 2,448 4 200 7 96.65 جنيهاً
10 2,000 40
2 400 8